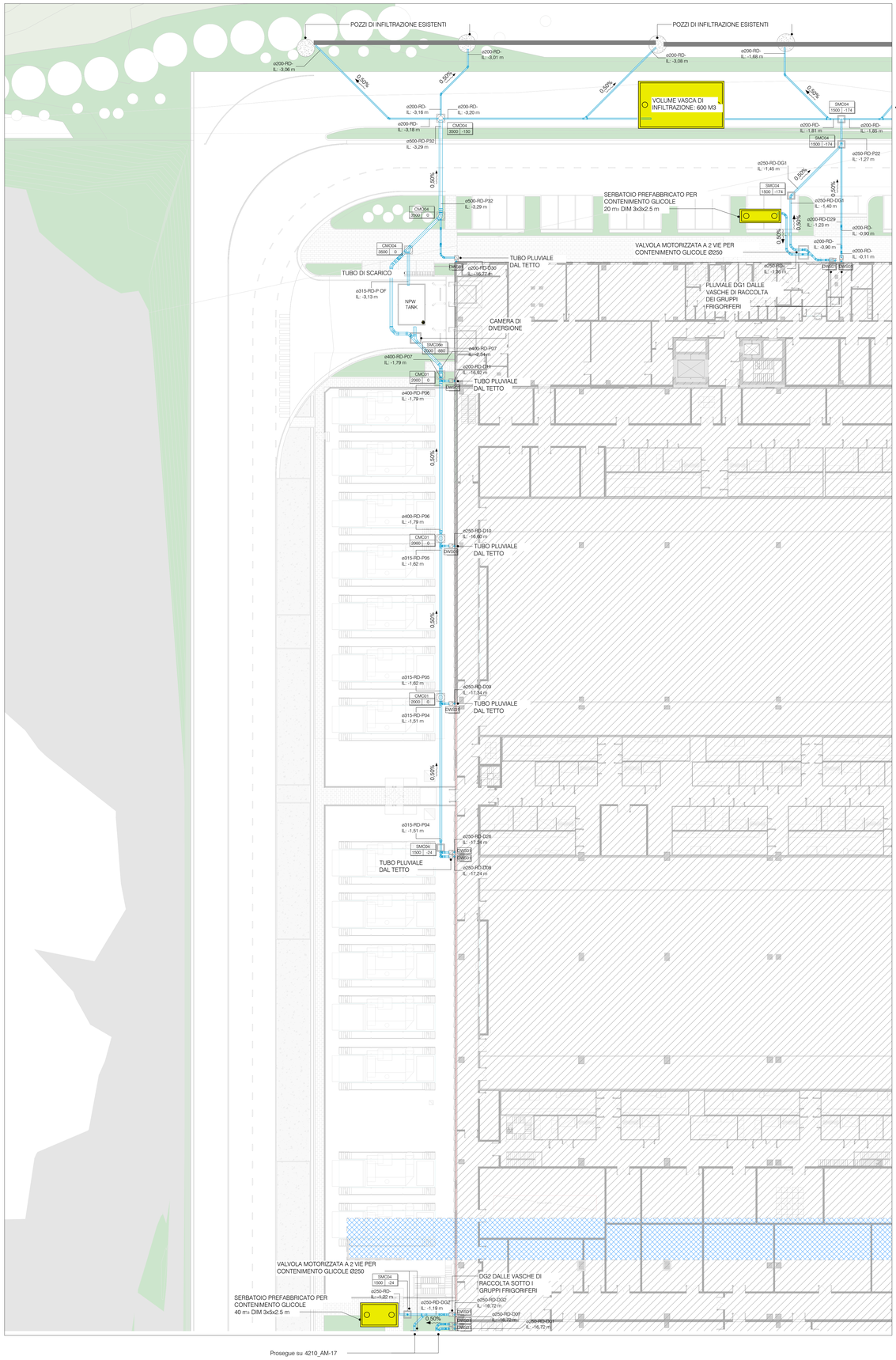


DR - Legenda Tubazioni

RD	Scarico Acque Meteoriche - tubazione in PEAD SN8 doppia parete interno liscio esterno corrugato
RD	Scarico Acque Meteoriche Esistente da Mantenere
	Piano Interrato - Esistente

POZZI DI INFILTRAZIONE ESISTENTI
IL 90% DELL' ACQUA CHE ENTRA IN CIASCUN POZZO VIENE INFILTRATA NEL TERRENO E IL POZZO DEVE GARANTIRE UNO STOCCAGGIO PER IL RESTANTE 10%. IL POZZO HA UN DIAMETRO DI 200 CM; 26 (POZZETTI) HANNO UNA PROFONDITà DI 6 M E I RESTANTI 2 (POZZETTI) UNA PROFONDITà DI 8 M.

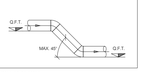
RD

Keynote_Mirror	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Diametro	Descrizione
CMC01			2000,00	1200,00	POZZETTO CIRCOLARE ISPEZIONABILE A FONDO CHIUSO Dimensioni: ø1200 x h. 2000 mm
CMC04			3500,00	1200,00	POZZETTO CIRCOLARE ISPEZIONABILE A FONDO CHIUSO Dimensioni: ø1200 x h. 3500 mm
DWS01					POZZETTO STAGNO PER ACQUE METEORICHE
MMC001	2000,00	1500,00	2500,00		POZZETTO PREFABBRICATO A FONDO CHIUSO
SMC04	1000,00	1000,00	1500,00		POZZETTO QUADRATO ISPEZIONABILE A FONDO CHIUSO Dimensioni: 1000x1000xH1500 mm
SMC06e	1500,00	1500,00	2000,00		POZZETTO QUADRATO ISPEZIONABILE A FONDO CHIUSO Dimensioni: 1500x1500xH1500 mm

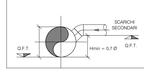
NOTE IMPIANTI IDRICOSANITARI E DI SCARICO:
- Le tubazioni di alimentazione delle utenze idricosanitarie all'interno dei servizi igienici saranno realizzate in multistrato a partire dai collettori.
- In caso di alimentazione non derivata da collettore, posizionare rubinetti di intercettazione da incasso con cappuccio per ogni utenza idrica.
- Prevedere sifiati nei punti alti e scarichi (raccordati a pozzetti o canaline predisposte) nei punti bassi, in posizioni concordate con la DL.
- Tutte le colonne di scarico devono essere dotate di sifone ispezionabile al piede, prolungate sopra la copertura e adeguatamente ventilate.
- Le reti di raccolta acque di condensa devono essere distinte e separate da quelle in cui confluiscono previa interposizione di sifone permanentemente bagnato o sifone antiodore a secco ispezionabile.
- Le reti di raccolta acque grigie devono essere distinte e separate da quelle in cui confluiscono previa interposizione di sifone ispezionabile.
- Le reti di raccolta acque meteoriche devono essere distinte e separate dalle acque nere fino a pozzetti di prelievo posti a monte del gruppo Ispezione/Sifone/Braga di immissione alla fognatura pubblica.
- Tutti gli scarichi raccolti sotto la quota di immissione nella fognatura pubblica devono essere convogliati in vasche di raccolta e sollevamento dotate di elettropompe.
- Le operazioni di collaudo dovranno essere eseguite mantenendo visibile in modo continui la rete di scarico.
- Prevedere punti di ispezione nei collettori a monte di ogni confluenza, curva o pezzo speciale.
- Tutte le tubazioni di scarico, sia principali che secondarie, salvo dove diversamente indicato, devono avere le seguenti pendenze minime:

scarichi servizi alle colonne di scarico	i=2%
collettori acque nere / grasse	i=1%
collettori acque meteoriche / condensa	i=0.5%

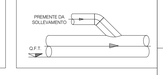
SCHEMA TIPICO COLLEGAMENTO TRA COLLETTORI AVENTI DIVERSE QUOTE



SCHEMA TIPICO ALLACCIAMENTI SCARICHI SECONDARI A COLLETTORE PRINCIPALE



SCHEMA TIPICO COLLEGAMENTO PREMENTE POMPE SOLLEVAMENTO CON RETE SCARICO



NOTE GENERALI:
- Disegno valido solo per gli impianti meccanici oggetto di appalto.
- Tutte le misure e la posizione di materiali e apparecchiature sono da verificare in cantiere a cura dell'appaltatore, che deve tempestivamente segnalare eventuali interferenze con l'esistente
- Eventuali impianti non rilevati dovranno essere mantenuti; qualora fosse necessario dovranno essere modificati e ripristinati a cura dell'appaltatore.
- La posizione esatta di apparecchiature, materiali, tubazioni, canali, collegamento agli impianti esistenti devono essere definite a cura dell'appaltatore e sottoposte al direttore dei lavori. Eventuali modifiche alle posizioni indicate dovranno essere preventivamente concordate con la direzione lavori.
- Tutte le apparecchiature devono essere facilmente manutenibili e accessibili tramite botole o soluzioni simili anche laddove non espressamente specificato.
- Sarà onere dell'appaltatore dimensionare e asseverare tutta la supportería, a regola d'arte e nel rispetto di tutte le prescrizioni normative in materia antisismica.
- Dovranno essere disposti dall'appaltatore i disegni di dettaglio costruttivo necessari per la corretta esecuzione dell'opera.
- La posizione definitiva di pannelli di controllo e termostati ambiente deve essere valutata con il direttore dei lavori.
- Prevedere adeguate soluzioni di ripristino su tutti gli impianti attraversanti le compartimentazioni antincendio.
- L'installazione degli elementi in campo deve rispettare tutte le prescrizioni e raccomandazioni dei produttori, le regole di buona tecnica in materia acustica e in materia di prevenzione incendi.
- Tutti gli interventi previsti e descritti, valutati in base alla documentazione disponibile, andranno rivalutati e approfonditi durante i lavori, previa verifica impiantistica a seguito di opportuni rilievi della situazione esistente.
- L'appaltatore deve controllare accuratamente il progetto e segnalare eventuali inesattezze, incompletezze o discordanze con una qualsiasi norma o legge.

Le connessioni fra due o più tratti di canale sia con le unità interne che con canali stessi, dovranno essere realizzate esclusivamente con raccordi con invito e non con derivazioni o stacchi a martello. L'Appaltatore ha l'onere di eseguire disegni costruttivi con evidenza della tipologia di derivazioni e collegamenti fra i canali e dei canali con le unità interne previste.
- Tutte le porte dei bagni e antibagni dovranno essere sollevate da terra per il transito dell'aria dalla circolazione ai bagni.

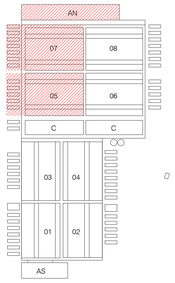
NOTE:
IL (Invert Level) si riferisce a PT_LF

Tag Pozzetti

Keynote_mirror → DXXX
Altezza → XXX | YYY → Livello Copertura
Keynote_mirror → DXXX

Firmato digitalmente da:
PAOLA ENRICA FIORINI
Data: 06/02/2026 11:34:43

Keyplan LIN10



REV	DATA / DATE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
A	09/02/2026	AGGIORNAMENTO

CIVIL, ARCH. AND MEP DESIGN:
L22DC
L22 DC - è una divisione di: Lombardini22 S.p.A.
Via Lombardini 22 — 20143 Milano, Italia
T. +39 02 36 59 62 00 — F. +39 02 83 20 13 97
info@l22.it — www.l22.it
Capitale sociale Euro 100 000 i.v.
C.F./P.IVA: 05595600964 - R.E.A. 1827099
Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50 100 8319 da TÜV Italia

STRUCTURE DESIGN:
Ing. Arturo Donadio e Antonio Condello S.P.S. S.r.l. — www.spsstrumi.it
Via M. Gioia, 64 - 20125 Milano, Italia
segreteria@spsstrumi.it T. 02.66694887

COMMITTENTE / CLIENT:
SAVILLS INVESTMENT MANAGEMENT SGR S.P.A.
Milano, via San Paolo, n. 7

TECHNICAL AUTHORITY:
ECHELON DATA CENTRES
Dublin, 18/20 The Cubes Offices, Bleacon South Quarter

PROGETTO / PROJECT:
LIN10
Via della Costa, 2, Trevíglio (BG), 24047

PROGETTISTA / DESIGNER:
Ing. Roberto Cereda - Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Brescia n° 2609
Indirizzo: Via Ella Lombardini 22, 20143, Milano
Mail: ufficio.tecnico@l22.it - Pec: lombardini22@legalmail.it

OGGETTO / OBJECT:
VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE
A servizi degli art. 23-25 del D.Lgs 152/06

TITOLO / DESCRIPTION:
Reti esterne scarichi acque meteoriche livello pavimento - Foglio 2

DISEGNATO DA: DRAWN BY:	CONTROLLATO DA: CHECKED BY:
EAB	EAR
DATA/ DATE: 17/12/2025	SCALA / SCALE: 1:250

NOME FILE / FILE NAME:
4210_AM-016 Reti esterne scarichi acque meteoriche livello pavimento - Foglio 2

COMMESSA / JOB:	FORMATO / SHEET:
4210	A0

TAVOLA / DRAWING:
AM-016

DATA REV.:	REV.:
09/02/2026	A

© Lombardini22 S.p.A. ES DT (rev.-) (L.663/41 Art.2575)